Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

## 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	ELECTRON MICROSCOPE INCLUDING APPARATUS OF X-RAY ANALYSIS AND METHOD OF ANALYZING SPECIMENS USING SAME
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application

-(d)項又は第365条(b)項に基 優先権を主張する本出願の出願 F	四がいて優先権を主張するとともに、 およりも前の出願日を有する外国での 或いはPCT国際出願については、 「エックすることにより示した。	which designated at least one cou- listed below and have also identif any foreign application for patent International application having a application for which priority is cla	untry other than the United States fied below, by checking the box, or inventor's certificate, or PCT filing date before that of the
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顔			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-319247	Japan	1/November/2002	П
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year File	<u>d)</u>
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
		(D. 104 H.07 ET)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year File (出願日/月/年)	d)
	5米国仮特許出願についても、その米	•	Title 35, United States Code, Section
国法典第35編119条(e)項の 	利益を主張する。	119(e) of any United States provi	isional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出題日)
典第35編第120条に基づく利 なるPCT国際出願についても、 を主張する。また、本出願の各類 35編第112条第1段に規定さ PCT国際出願に開示されていた 出願日と本国内出願日またはP(	はる米国出願についても、その米国法別益を主張し、又米国を指定するいかその同第365条(c)に基づく利益特許請求の範囲の主題が、米国法典第24れた態様で、先行する米国出願又はない場合においては、その先行出願のこて国際出願日との間の期間中に入手37編規則1.56に定義された特許引示義務があることを承認する。	120 of any United States application ternational application designate and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the mof Title 35, United States Code Sto disclose information which is not states.	ing the United States, listed below r of each of the claims of this prior United States or PCT anner provided by the first paragraph ection 112, I acknowledge the duty naterial to patentability as defined in tions, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending ( 現況 : 特許許可、係属	•
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending (現況 : 特許許可、係属	· ·
私は、ここに表明された私自身の 且つ情報と信ずることに基づく を宣言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、	の知識に係わる陳述が真実であり、 東述が、真実であると信じられること D陳述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその両方 な故さによるようのではは、2005年	I hereby declare that all statement knowledge are true and that all s and belief are believed to be true were made with the knowledge th	nts made herein of my own

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状 : 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No. 20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 22,973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29,621.

		26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dressel Reg. No. 22,973 and Carl I. Brundidge, Reg. No. 29,621.
<b>書類送付先</b>	<del></del>	Send Correspondence to:
		Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800, 1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209
直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666
唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Isao OCHIAI
発明者の署名 	日付	Inventor's signature Date
		Ireo Ochiai 5/9/2003
住所		Residence
	·	Otsuki , Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
		Toshiei KUROSAKI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Julii Kroschi 1/15/2003
住所		Residence
		Hitachinaka , Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi High-Technologies Corporation, 882, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, Japan
(第三以下の共同発明者についても同様に記載すること)	世し、署名を 関し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any	
		Toshiro KUBO	
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date	
		Joshirokubo 5/16/.	
住所		Residence 3/18/.	200)
<del></del>		Hitachinaka , Japan	
国籍		Citizenship	
<b>四</b> 本日		Japan	
郵便の宛先		Post office Address	
野使の犯元		c/o Hitachi High-Technologies Corporation,	
		882, Ichige, Hitachinaka-shi,	
		Ibaraki 312-0033, Japan	
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any	
		Naomasa SUZUKI	
第四共同発明者の署名	 日付	Fourth inventor's signature Date	
为自然的元明行动有名	н 13		/ .
		Nasmasa Duzuki 5/19/	200
住所		Residence	
		Hitachinaka , Japan	
国籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post office Address	
		c/o Hitachi High-Technologies Corporation,	
		882, Ichige, Hitachinaka-shi,	
		Ibaraki 312-0033, Japan	
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any	
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
		'	
郵便の宛先		Post office Address	
34 (X-27/27)		7 531 571165 7 Aug 1555	
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date	
		•	
<b>分</b> 元		Davidos	
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
	····		
郵便の宛先		Post office Address	